**CENÍK TRAVNÍCH SMĚSÍ PRO ROK 2019**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Název směsi** | **Složení směsi** | | **Cena Kč/kg** | **Popis směsi** |
| **Zemědělské travní směsi – luční a na ornou půdu** | | | | |
| **LOUKA RANÁ**  **5-7 let** | Srha laločnatá raná 35%  Kostřava luční 12%  Bojínek luční 8%  Ovsík vyvýšený 7%  Festulolium AberNiche 8%  Jílek hybridní 10%  Jílek vytrvalý Ivana 5%  Lipnice luční 10%  Jetel luční 5% | | **95,-** | Velmi intenzivní směs, snáší sušší i vlhčí polohy. Vysoký podíl srhy a ovsíku zajišťuje ranost a velmi vysoké výnosy píce. První seč je nutné provádět velmi brzy, tj. na začátku metání srhy. Porost zahušťuje bojínek, který má i přes pozdní metání časný nárůst hmoty. Odrůda jílku Ivana je mimořádná raností a hlavně vytrvalostí. **Výsevek 33-38 kg/ha** |
| **LOUKA POZDNÍ**  **5-7 let** | Srha laločnatá pozdní 15%  Kostřava luční 15%  Festulolium AberNiche 10%  Festul. Felina/Hykor 10%  Bojínek luční 15%  Jílek hybridní 5%  Jílek vytrvalý pozdní 10%  Lipnice luční Lato 10%  Jetel luční 2n 10% | | **95,-** | TOP travní směs je složená z vybraných špičkových odrůd trav, které jsou ve vzájemně vyváženém poměru. Porosty mají díky druhovému a odrůdovému složení vysokou nutriční hodnotu a snášejí i mírně opožděnou sklizeň. Lze je občas využít i jako pastvinu.  **Výsevek 33-38 kg/ha** |
| **LUČNÍ SMĚS**  **Do sucha**  **5-8 let** | Srha laločnatá pozdní 15%  Kostřava rákosovitá 25%  Kostřava luční 10%  Ovsík vyvýšený 10%  Festulolium AberNiche 15%  Festul. Felina/Hykor 10%  Lipnice luční 8%  Vičenec ligrus 10%  Štírovník růžkatý 2% | | **97,-** | Raná, velmi výnosná směs složená z druhů, které dobře snášejí sušší podmínky. Dává velmi vysoké výnosy ve všech sečích. Druhy a odrůdy ve směsi jsou velmi vhodné i pro výrobu kvalitního sena. Je možné občasné pastevní využití.  **Výsevek 35-40 kg/ha** |
| **OBNOVA TTP**  **(bez jetele)**  **3-4 roky** | Srha laločnatá pozdní 15%  Kostřava luční 25%  Festulolium AberNiche 15%  Jílek vytrvalý Ivana 10%  Jílek vytrvalý SR, P 10%  Jílek hybridní 15%  Bojínek luční 10% | | **83,-** | Kvalitní travní směs bez jetele lučního a lipnice, která je velmi vhodná pro intenzivně hnojené louky a zejména pro přísevy. Předpoklad trvání velmi dobrých výnosů píce je 3-4 roky.  **Výsevek 33-38 kg/ha** |
| **ZATRAVŇOVACÍ**  **SMĚS (bez jetelo-**  **vin). Bez hybrid.**  **a tetraploidních**  **odrůd.** | Jílek vytrvalý (VR) 35%  Jílek vytrvalý SR,P 25%  Kostřava červená dl.v. 25%  Lipnice luční 10% | | **89,-** | Vytrvalá směs složená z nízkých pícních trav.Je především určena na zatravnění ploch technického charakteru, i když ji lze v pžípadě intenzivního hnojení použít k lučnímu, nebo pastevnímu využití.  **Výsevek 35-4-0 kg/ha** |
| **TRAVNÍ SMĚS PRO BIOPLYN**  **(přísev do sucha)**  **4-5 let** | Srha laločnatá pozdní 25%  Kostřava rákosovitá 25%  Kostřava luční 20%  Festulolium jílkové 20%  Bojínek luční 10% | | **84,-** | Výkonná směs složená z vysokých trav odolných k suchu.Za vyšší úroveň hnojení se odvděčí velmi vysokými výnosy.Je univerzální na siláž,seno i bioplyn a lze ji požít i jako přísev na jařei na podzim.**Výsevek 30-60kg/ha** |
| **Zemědělské travní směsi - pastevní** | | | | |
| **PASTVINA RANÁ** | | Jílek vytrvalý Ivana 10%  Jílek vytrvalý SR, P 10%  Festulolium AberNiche16%  Bojínek luční 15%  Kostřava luční 20%  Kostřava červená 8%  Lipnice luční 10%  Jetel luční 2n 8%  Štírovník růžkatý 1%  Jetel plazivý 2% | **94,-** | Směs je určena pro intenzivně využívané pastviny. Složení je vyvážené a jsou v ní v optimálním poměru zastoupeny velmi rané, rychle rostoucí odrůdy trav. Krmnou hodnotu zvyšuje i jemnost lodyh vybraných odrůd, které mají vysoký obsah jednoduchých sacharidů.  **Výsevek 35-40 kg/ha** |
| **PASTVINA POZDNÍ** | | Kostřava luční 15%  Bojínek luční 15%  Srha laločnatá pozdní 20%  Kostřava červená 8%  Jílek vytrvalý Ivana 5%  Jílek vytrvalý SR, P 15%  Lipnice luční Lato 12%  Jetel luční 2n 7%  Jetel plazivý 2%  Štírovník růžkatý 1% | **99,-** | TOP směs – travní směs složená z vybraných špičkových odrůd trav. Je určena pro postupné spásání. Porost pomaleji stárne a má vysoký obsah sacharidů, pozdního jílku vytrvalého ze skupiny Aber a jemné pozdní srhy. Směs je doplněna vytrvalou jetelovinou štírovníkem růžkatým.  **Výsevek 35-40 kg/ha** |
| **OBNOVA PASTVIN**  **(PASTVINA bez jetele plazivého)** | | Jílek hybridní 15%  Jílek vytrvalý SR, P 15%  Jílek vytrvalý Ivana 15%  Festul. Felina/Hykor 10%  Kostřava červená 5%  Kostřava luční 15%  Bojínek luční 10%  Jetel luční 10%  Lipnice luční 5% | **90,-** | Široká travní směs složená převážně z rychleji rostoucích (trsnatých) druhů trav. Je určena pro zakládání pastvin, ve kterých není žádoucí bílý jetel a lze ji použít i pro přísevy. Je vhodná zejména do chladnějších oblastí s dostatkem srážek.  **Výsevek 35-40 kg/ha** |
| **PASTVINA ZÁTĚŽ**  **Mastný skot** | | Kostřava rákosovitá 35%  Festul. Felina/Hykor 10%  Bojínek luční 10%  Jílek vytrvalý SR, P 8%  Jílek vytrvalý Ivana 8%  Jílek hybridní 10%  Lipnice luční 10%  Jetel luční 8%  Štírovník růžkatý 1% | **93,-** | Oblíbená, intenzivní pastvina bez jetele plazivého je určena hlavně pro mastný skot. Vyznačuje se značným nárůstem hmoty a odolností k sešlápnutí. Výborně obrůstá až do pozdního podzimu. Obsahuje jílek vytrvalý ze skupiny Aber se zvýšeným obsahem sacharidů.  **Výsevek 35-40 kg/ha** |
| **Pastvina pro ovce a kozy** | | Kostřava luční 15%  Kostřava červená 8%  Srha laločnatá pozdní 10%  Bojínek luční 10%  Jílek vytrvalý Ivana 12%  Jílek vytrvalý SR, P 10%  Festulolium AberNiche15%  Lipnice luční 10%  Jetel luční 8%  Štírovník růžkatý 2% | **94,-** | Druhově bohatá, velmi široká a vyvážená směs pro luční i pastevní využití bez jetele plazivého. Je určena pro malé přežvýkavce a vyznačuje se velkým nárůstem hmoty i odolností k sešlapání. Obsahuje druhy s mimořádnou vytrvalostí a odolností k vymrzání, štírovník se udrží i na písčitých stanovištích.  **Výsevek 35-40 kg/ha** |
| **KONĚ I.** | | Kostřava rákosovitá 35%  Festulolium AberNiche10%  Festul. Felina/Hykor 10%  Bojínek luční 25%  Jílek vytrvalý SR, P 10%  Lipnice luční 10% | **90,-** | Travní směs je určena jak pro pastvu koní, tak i pro využití na seno. Vytváří vysoce intenzivní travní porosty bez jetelů. Dobře roste i na výsušných stanovištích.  **Výsevek 35-40 kg/ha** |
| **KONĚ II.** | | Jílek vytrvalý stř.pozd. 10%  Srha laločnatá pozdní 20%  Kostřava luční 17%  Bojínek luční 30%  Lipnice luční 12%  Vičenec ligrus 10%  Štírovník růžkatý 1% | **92,-** | Velmi kvalitní směs vhodná i do vyšších nadmořských výšek. Obsahuje jeteloviny vhodné pro koně včetně březích klisen. Vičenec ligrus nezpůsobuje kolitidy a štírovník svými taniny působí dobře na trávicí trakt.  **Výsevek 35 – 40 kg/ha** |
| **Speciální pastevní travní směsi** | | | | |
| **Pastvina s jitrocelem a čekankou** | | Srha laločnatá pozdní 30%  Kostřava luční 20%  Bojínek luční 10%  Jílek vytrvalý Ivana 10%  Jílek vytrvalý SR, P 10%  Lipnice luční lato 9%  Jetel plazivý 3%  Jitrocel Tonic 3%  Čekanka Puna II. 3%  Štírovník růžkatý 2% | **111,-** | Od roku 2017 mícháme zatím omezené množství pastevní směsi a směsi pro přísev pastvin se speciálními pícními odrůdami čekanky a jitrocele. Popularita zařazení nově vyšlechtěných odrůd rychle roste u chovatelů po celé západní Evropě. Kvůli vyšší citlivosti na odrol listů při sušení sena a pomalejšímu zavadání píce jsou porosty určeny hlavně pro pastvu. Velkým přínosem těchto druhů je velký obsah minerálních látek, chutnost pro zvířata a obsah silic a taninů, které mají výborné dietetické a zdravotní účinky. Z agrotechnických vlastností oba druhy vynikají: |
| **Přísev pastvin s jitrocelem a čekankou** | | Jílek vytrvalý Ivana 60%  Čekanka Puna II. 10%  Jitrocel Tonic 10%  Lipnice luční 10%  Štírovník růžkatý 5%  Jetel plazivý 5% | **138,-** | Vzpřímeným vzrůstem, velkými listy. Díky hlubokým a silným kořenům mají mít značnou odolnost proti suchu.  Výborně si mají opatřovat živiny pro ostatní druhy nepřístupné. Tolerují i chudé i chudé půdy a dávají zvýšený výnos píce v suchém počasí. V zahraničí se pasou i „100%“ porosty těchto pícnin.  **Výsevek kompletní směsi: 30-35kg/ha**  **Výsevek směsi pro přísev : 10-15kg/ha** |
| **Jetelotravní a vojtěškotravní směsi** | | | | |
| **BLESK 1 letá směs**  **(bioplyn a skot)** | | Jetel alexandrijský 50%  Jílek jednoletý 50% | **80,-** | Jednoletá intenzivní pícní směs, často používaná ke krmení a výrobě bioplynu v USA a v Německu.  **Výsevek 25-35 kg/ha** |
| **JETELOTRÁVA I.**  **(vhodná i pro přísevy)** | | Jetel luční 30%  Kostřava luční 25%  Festulolium AberNiche15%  Jílek vytrvalý SR, P 10%  Jílek hybridní 20% | **91,-** | Jetelotravní směs poskytuje vysoké výnosy bílkovinné píce při optimálním podílu sacharidů. Je velmi vhodná i pro provádění přísevů porostů.  **Výsevek 20-25 kg/ha** |
| **JETELOTRÁVA II.** | | Jetel luční diploidní 85%  Jílek mnohokvětý 15% | **99,-** | Typická jetelotravní směs do vyšších poloh.**Výsevek 16-18 kg/ha** |
| **JETELOTRÁVA**  **Max.** | | Jetel pramedi 75%  Festulolium AberNiche25% | **109,-** | Velmi výkonná pozdní jetelotravní směs na ornou půdu.  **Výsevek 16-18 kg/ha** |
| **VOJTĚŠKOTRÁVA** | | Vojtěška setá 93%  Festulolium AberNiche 7% | **120,-** | Typická vojtěškotravní směs do nižších a středních poloh.  **Výsevek 16-18 kg/ha** |
| **VOJTĚŠKOTRÁVA**  **pro CHKO** | | Vojtěška setá 88%  Festulolium jílkové 12% | **116,-** | Vojtěškotravní směs do nižších a středních poloh, bez mezirodových hybridů.  **Výsevek 16-18 kg/ha** |
| **VOJTĚŠKO-JETEL** | | Vojtěška setá 75%  Jetel luční diploidní 25% | **136,-** | Intenzivní směs vhodná do ŘVO a teplé BVO, v níž jetel zpomaluje stárnutí.  **Výsevek 17-19- kg/ha** |
| **BIO – travní směsi** | | | | |
| **LOUKA S BIO**  **(vytrvalá)** | | Jílek mnohokvětý 15%  Jílek vytrvalý Aberavon16%  Kostřava luční 20%  Bojínek luční 20%  Ovsík vyvýšený 5%  Lipnice luční 10%  Jetel luční 10%  Jetel švédský 2%  Štírovník růžkatý 2% | **122,-** | Kompletní, kvalitní certifikovaná Bio-směs pro zakládání vytrvalých porostů především lučního charakteru. Dává solidní výnos i v mírně sušších podmínkách a snese i občasné spásání. Obsahuje významný podíl vytrvalých jetelovin.  **Výsevek 35-40 kg/ha** |
| **PASTVINA – BIO**  **(vytrvalá)** | | Jílek mnohokvětý 10%  Jílek vytrvalý Aberavon25%  Kostřava luční 20%  Kostřava červená dl.v. 6%  Bojínek luční 15%  Lipnice luční 10%  Jetel luční 10%  Jetel plazivý 2%  Štírovník růžkatý 2% | **124,-** | Kompletní, vytrvalá, certifikovaná pastevní, BIO směs. Je určena především pro intenzivně využívané pastviny. Složení je vyvážené a jsou v ní v optimálním poměru zastoupeny velmi rané, rychle rostoucí odrůdy trav i jetelovin.  **Výsevek 35-40 kg/ha** |
| **UNIVERSAL S BIO**  **(vytrvalost min. 5 let, pro luční a pastevní využití)** | | Srha laločnatá raná 35%  Bojínek luční 15%  Jílek vytrvalý VR 10%  Jílek mnohokvětý 10%  Kostřava luční 8%  Lipnice luční 7%  Jetel luční 10%  Jetel zvrhlý 3%  Štírovník růžkatý | **114,-** | Velmi raná louka/pastvina.Je velice výkonná,první píci ale doporučujeme sklidit velmi brzy,nejpozději na začítku metání srhy.V případě pastvy od začátku sezóny doporučujeme pást jen část porostu a zbytek sklidit, aby nezestárnul.Další seče lze bez problémů opět pást.Snáší vlhko i přísušky.**Výsevek 33-38kg/ha** |
| **PASTVINA – BIO**  **(dosev)**  **(vytrvalost 3-5-let**  **vhodná i pro přísev)** | | Jílek mnohokvětý 22%  Jílek vytrvalý Aber 35%  Kostřava luční 10%  Bojínek luční 16%  Jetel luční 15%  Štírovník růžkatý 2% | **117,-** | Pastevní směs, která se hodí zejména pro přísevy do podmínek s dostatkem srážek, i do vyšších poloh. Obsahuje jílek vytrvalý AberAvon se zvýšeným obsahem cukru.  **Výsevek 35-40 kg/ha** |
| **JETELOTRÁVA-BIO** | | Jílek mnohokvětý 40%  Jetel luční diploidní 60% | **126,-** | Klasická jetelotravní směs s BIO certifikátem, vydrží jeden až dva užitkové roky.  **Výsevek 15-20- kg/ha** |
| **JEDNOLETÁ JETELOTRÁVA S BIO** | | Jetel alexandrijský 71%  Jílek jednoletý 29% | **105** | Jendoletá intenzívní pícní směs. Lze ji použít i jako výkonou a kvalitní náhradu v případě ztráty jetele,nebo tradiční jetelotrávy.  **Výsevek 17-25 kg/ha** |